

硃洲岛鸟类*

BIRDS OF NAOZHOU ISLAND

硃洲岛是广东省西南部雷州半岛东侧的一个小岛,位于北纬 $20^{\circ}51' - 20^{\circ}56'$;东经 $110^{\circ}30' - 110^{\circ}39'$ 。岛形由东北向西南斜行,长约10公里;西北向东南较窄,约5公里宽。岛屿面积仅54平方公里。岛面地势平缓,中央略台升,岛周海滩开阔,属热带海洋性气候,炎热,多风而潮湿。岛上居民约三万,村寨散座全岛,以渔业为主兼营农业。村寨周围及农田附近种植有芭蕉,剑麻,竹林,果树。另有榕树等乔木和灌丛。建国后,岛上普遍种植木麻黄树作防风林及用柴林。农作物以水稻、玉米等为主。

硃洲岛现今鸟类中,有的种类与大陆和海南岛分布有同一地理亚种,如果喉蜂虎 *Merops philippinus philippinus*, 家八哥 *Acridotheres tristis tristis* 火尾鹩舌 *Orthotomus sutorius longicaudus* 等;有的种类,如八哥 *Acridotheres cristatellus cristatellus* 朱背啄花鸟 *Dicaeum cruentatum erythronotum*, 则与大陆为同一亚种,面与海南岛的 *A. c. brevipennis* 和 *D. c. hainanus* 相区别;也有的与海南岛的种群共同分化为与大陆不同的亚种,如棕背伯劳 *Lanius schach hainanus* 与 *L. s. schach*。鸟类分布的现状,也一定程度地反映了硃洲岛,海南岛一度连与大陆,二岛一起与大陆分离后,演变至今二岛完全隔离。

一个多世纪以前, Swinhoe (1870) 对硃洲岛的鸟类曾作过零星报导。嗣后, Rothschild (1910) 和 Kloss (1918) 等也有片断的描述。对该岛鸟类较完整的报导见于 Jabouille (1935) 的广洲湾鸟类考察报告中。其后, Hachisuka (1939) 编著的海南岛鸟类目录一书中,兼述了来自硃洲岛的鸟类新亚种。累计53种鸟类中,有29种为迁徙鸟。笔者于1979年9月×旬在硃洲岛采集地栖标本,对岛上鸟类进行了一般的调查,共获见鸟类30种,并对其中24种鸟类进行胃内食物剖析。

获见的30种鸟类中,有15种为该岛的新纪录(标“*”者),栗苇鹀、鹃、蓝翡翠、家燕,八哥遇见而未采到标本。在所获见的鸟类中有16种为迁徙性鸟类。连同文献记载,硃洲岛迄今共记录有68种鸟类,其中38种为迁徙鸟,占全部鸟类的55.9%。从以上数据可见,该岛的鸟有半数以上为旅鸟,冬候鸟或夏候鸟;留鸟中大多数为广泛分布于中国南部的田园鸟类。迁徙性鸟类中水禽和涉禽有17种,占所录迁徙鸟类种数的44.7%。然而因为海滩无隐蔽场所,岛上又无湖泊沼泽,故水禽中除鸕鶿外,未见有雁鸭之类游禽。

虽然分析的鸟胃数较少,但是基本反映了在该岛所获鸟类的食性,胃内动物性食物占一半以上者。为分析种数的75%。其中又以在海滩水域边活动觅食鱼、虾、蟹等水生生物的种类居多,这与迁徙鸟中水禽和涉禽较多是相应的,

主要采食果实、草籽等植物性食物的鸟类占分析种数的25%。

郑宝贵、杨 岚
(中国科学院昆明动物研究所)

本文1982年4月1日收到,1983年1月26日收到修改稿。硃洲岛获见鸟类名录:

- *1. 栗苇鹀 *L. cinnameus* 2. 蒙古沙鸨 *C. m. mongolus* 3. 铁嘴沙鸨 *C. leschenaulti* *4. 矶鹬 *T. hypoleucos* 5. 灰鹬 *T. l. brevipes* 6. 翻石鹬 *A. t. interpres* *7. 针尾沙锥 *C. stenura* *8. 鹃 *Larus sp.* *9. 珠颈斑鸠 *S. chinensis subsp.* 10. 褐翅斑鸠 *C. s. sinensis* *11. 普通夜鹰 *C. t. jataka* *12. 普通翠鸟 *A. a. bengalensis* *13. 蓝翡翠 *H. pileata* 14. 栗喉蜂虎 *M. p. philippinus* 15. 家燕 *H. r. gutturalis* *16. 山鹧鸪 *D. indicus* 17. 灰鹧鸪 *M. c. robusta* 18. 白头鹎 *P. s. hainanus* 19. 黑喉红臀鹎 *P. c. resurrectus* 20. 棕背伯劳 *L. s. hainanus* *21. 黑卷尾 *D. m. cathoecus* *22. 灰背椋鸟 *S. sinensis* *23. 北椋鸟 *S. sturninus* *24. 家八哥 *A. t. tristis* 25. 八哥 *A. c. cristatellus* 26. 蓝靛颀 *M. s. philippensis* 27. 极北柳莺 *P. b. borealis* *28. 鸟鹛 *M. s. sibirica* *29. 北灰鹀 *M. latirostris* 30. 麻雀 *P. m. saturatus*

标*号者为该岛新记录。尚有王叔珍同志参加野外工作。